

Literaturbericht.

Journal de Conchyliologie, 1878. XXVI. No. 1.

- p. 5. *Hutton, F. W.*, Revision des Coquilles de la Nouvelle Zélande et des îles Chatham.
- Es werden 420 Arten aufgeführt, gegen 279, welche Ed. v. Martens 1873 aufzählte; die neuen Arten sind leider nur sehr mangelhaft characterisirt, die Maasse nach englischer Unsitte in Zollen.
- p. 57. *Crosse, H.*, Description d'une nouvelle espèce de Mitre, provenant du Japon. (M. Wrighti.)
- p. 59. *Nevill, G.*, Note sur deux coquilles terrestres, decrites par Deshayes, comme recueillies à Pondichery par M. Belanger. *Nanina semifusca* und *Cycl. aurantiacum* stammen nicht von Pondichery; die *semifusca* der indischen Autoren ist *Woodiana* Pfr., während *Hel. semifusca* Pfr. IV. p. 62 eine verschiedene neue Art ist.
- p. 62. *Fischer, P.*, Diagnoses Trochorum novorum (Tr. Goudoti, Suarezensis von Madagascar, *Euchelus stellio* unbekanntes Fundort, *Monilea Lifuana*, *Tectus Fabrei* von Neucaledonien, *Freycineti*, *Flindersi*, *Baudini* von Südastralien, *pudibundus* von Neucaledonien, *Gibbula scamnata* aus Oceanien.
- p. 67. *Button, F. L.*, note sur l'habitat du *Cypraea spadicea* Gray. Dieselbe findet sich nur an einer Stelle an der Südgrenze von Californien in nur 5—6 Meter Tiefe.
- p. 68. *Crosse et Fischer*, Diagnosis Mollusci novi, *Californiae mexicanae incolae* (*Succinea californica*).
- p. 68. *Dall, W. H.*, Note sur la machoire et la plâque linguale du *Liriola péltoides* Carp. var. *vernalis*.
- p. 73. *Crosse et Fischer*, Description d'une espèce de Coquille fluviatile nouvelle, provenant de Madagascar. (*Paludomus Grandidieri*.)
- p. 74. *Fischer, P.*, Coquilles du Sahara, provenant du voyage de M. L. Say (*Limnaea limosa* var. *vulgaris*, *Physa Brocchii*, *Planorbis Duvoyrieri* Desh., *Melania tuberculata*, *Corbicula saharica*).
- p. 81. *Tournouer, R.*, Description d'une nouvelle espèce fossile de *Corbicula* des terrains recents de la Grèce. (C. *Hellenica*.)
- p. 87. *Mayer, C.*, Description de Coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieures (suite). (*Cerith. apenninum*, *bufonium*, *europaeum*.)

Martini-Chemnitz Conchylien-Cabinet. Neue Ausgabe.

Lfg. 269. *Ancillaria* von H. C. Weinkauff.

Proceedings of the United States National Museum. 1878.

- p. 1. *Dall, W. H.*, Descriptions of new forms of Mollusks from Alaska, contained in the collection of the National Museum. — Chitonidae. — Neu Subg. Chlamydochiton für *Ch. amiculatus*, *Leptochiton Belknapii*, *Trachydrosia aleutica*, *Tonicella saccharina*; — Genus *Schizoplax* für *Ch. Brandti* Midd.
- p. 3. *Dall, W. H.*, Postpliocene Fossils in the Coast Range of California. — Ein Lager, lauter heute noch im benachbarten Meere lebender fossiler Conchylien ist bei San Luis Rey, 12 miles vom Meer gefunden worden und beweist eine Erhebung sehr neuen Datums.
- p. 10. *Dall, W. H.*, Fossil Mollusks from later Tertiaries of California. Neu beschrieben werden *Axinea profunda*, *Pecten expansus*, *Stearnsii*, *Hemphillii*, *Anomia limatula*, *Scalaria Hemphillii*. — Von 107 aufgeführten Arten sind 10 bis jetzt nicht lebend bekannt: von den übrigen 97 finden sich 20 heute an Californien und weiter nördlich, 18 an Californien und weiter südlich, 44 nur an Californien, 8 nur nördlich an Oregon oder im arctischen Gebiet, 7 nur südlich, 2 nur im atlantischen, aber nicht im stillen Ocean.

Archiv des Vereins der Freunde der Naturgeschichte in Mecklenburg. Jahrg. 31 (1877).

- p. 120. *Arndt-Bützow*, über Vererbung der Bindenvarietäten bei *Helix nemoralis*. — Die mit der grössten Sorgfalt angestellten Zuchtversuche haben ergeben, dass eine Erblichkeit in Bezug auf die Bänderung bei aus der Freiheit stammenden ungebänderten oder einbänderigen Exemplaren nicht stattfindet, selbst nicht bei Zuchtwahl in der zweiten Generation. Nebenbei wurde beobachtet, dass eine Schnecke in derselben Begattungsperiode mehrere Liebespfeile liefern kann.
- p. 133. *Wiechmann, Dr. C. M.*, Verzeichniss der Pelecypoden des oberoligocänen Sternberger Gesteins.

Friele, Herman, the Development of the Skeleton in the Genus Waldheimia. — In *Archiv for Mathem. og Naturvidensk.* 1877. — Mit 5 Tafeln.

Friele hat schon 1875 darauf aufmerksam gemacht, dass das Armgerüst von *Waldheimia* in der Jugend viel complicirter ist, als bei ausgewachsenen Exemplaren; diese Erscheinung wird hier genauer von kleinen nur 3 mm. langen Exemplaren bis zu ausgewachsenen verfolgt und durch sehr gute Zeichnungen erläutert.